

羽ばたけ 著者ID InfoLib-DBRの場合

大阪市立大学
学術情報総合センター
中村 健

実証実験に何故参加をしたのか？


- 本学では実験的に「著者情報」欄を設けていた。

研究活動に必須の項目と認識。しかし、データを集めるのは大変、困ったなあ。

そこに実証実験の話が来たので、参加を打診
⇒ありがとうございます、守本さん。

- 或る人のサジェスチョン⇒「次は名寄せです」

InfoLib-DBRとは？

- 提供元－  （インフォコム）
- 簡単に多種多様のDBを作って運用可能。
- デジタルアーカイブシステムとして導入しているところが多い。
- エクセルのセルがデータベース項目になる。
- 同時にいくつものDBを運用できる。
- 素人でもそれなりのレベルのカスタマイズができる標準画面。

infoLib-DBRでリポ構築（西国篇）

- [神戸大学](#)
- [佛教大学](#)
- [天理大学](#)
- [島根県立大学](#) [同教員データベース](#)

InfoLib-DBRでやったこと。

- システムリプレイスにあわせクロスウォーク改修。→infoComさんに依頼。**標準装備を検討中。**
- 著者情報1というフィールドを設定。
- NYNYYNNNNN&mapping=Creator@id

著者名	著者名(ヨミ)	著者名(別言語)	著者情報1
AUTHOR(JPN)	AUTORYOMI	AUTHOR	AUTHOR INFO1
NYNYYNNNNN&	NYNYYNNNNN	NYNYYNNNNN	NYNYYNNNNN&mapping=Creator@id
王, 晨[訳]	オウ, シン	Wang, Chen	http://rns.nii.ac.jp/nr/1000080254374
山岡, 茂樹	ヤマオカ, シゲキ	Yamaoka, Shigeki	http://rns.nii.ac.jp/nr/1000070220233
山岡, 茂樹	ヤマオカ, シゲキ	Yamaoka, Shigeki	http://rns.nii.ac.jp/nr/1000070220233
瀧本, 知加	タキモト, チカ	Takimoto, Chika	http://rns.nii.ac.jp/nr/1000010585011
瀧本, 知加	タキモト, チカ	Takimoto, Chika	http://rns.nii.ac.jp/nr/1000010585011
海老塚, 明	エビズカ, アキラ	Ebizuka, Akira	http://rns.nii.ac.jp/nr/1000070176783

実装してよかったー

- 実例

機関リポジトリ入りロページ

- 山岡茂樹(⇒坂上茂樹)
- 小林直樹

進行状況

総合評価	識別子の 遡及登録	JAIROへの 送信	識別子に よる著者の 名寄せ	RNR へのリンク	業績DB へのリンク
○	○／△	○／△	○／△	○／△	○／△
一応対応	複数著者 未対応	複数著者 未対応 送信完了	複数著者 未対応 URIによる 検索可能	画像ボタン なし	画像ボタン なし

平成24年度の課題

- 複数著者にどのように著者IDを割り振るのか？

今浮かんでいる方法

- 筆頭著者のみ⇒区切りの最初の人とURIをセットでハーベスト。
- 複数全員入れる。⇒難しそう

複数著者の入力方法

- 杉本, △一姫△/△杉本, △二太郎△/△・・・
ひとつのセルに / で区切って入力する。

著者名	安倍, 広多 / 石橋, 勇人 / 藤川, 和利 / 松浦, 敏雄
著者名 (ヨミ)	アベ, コウタ / イシバシ, ハヤト / フジカワ, カズトシ / マツウラ, トシオ
著者名 (別言語)	Abe, Kota / Ishinashi, Hayato / Fujikawa, Kazutoshi / Matsuura, Toshio
著者所属(日)	大阪市立大学学術情報総合センター / 大阪市立大学 学術情報総合センター / 奈良先端科学技術大学院大学学術科学センター / 大阪市立大学 学術情報総合センター
著者所属(英)	Media center, Osaka city university / Information technology center, Nara institute of science and technology / Media center, Osaka city university / Media center, Osaka city university

不安) 区切った記述がずれているかも。

複数全員入れる

著者名	著者情報1
AUTHOR(JPN)	AUTHOR INFO1
NYNYNNNNN&mapping=Creator	NYNYNNNNN&mapping=Creator@id
安倍 広多 / 石橋 勇人 /	http://rms.nii.ac.jp/nr/1000040291603 / http://rms.nii.ac.jp/nr/1000070212925

著者情報1にURIを/で区切って入れていく。
しかし問題が・・・。/を忘れて、著者とURIの組み合わせがずれた場合どうするのか？
⇒妙案がない。

筆頭著者のみならば

著者名	著者情報1
AUTHOR(JPN)	AUTHOR INFO1
NYNYNYNNNN&mapping=Creator	NYNYNYNNNN&mapping=Creator@id
安倍, 広多 / 石橋, 勇人 / 藤川, 和利	http://rns.nii.ac.jp/nr/1000040291603

複数の1人目と著者情報1のURIを組み合わせ
てマッピングする

⇒実現可能性が高いとの見込み

まとめ

- 著者IDは、かなり有効なデータ、多くのシステムに標準装備される日はきっと近いはず。
- 可能なのはDSpaceだけではない。
- 各社この機能は興味津津
- 研究者リゾルバーのデータの充実化
もっと簡単にアップできるようにしてほしい。